ÉBAUCHE

Le 19 octobre 2000

Tendances de l'investissement direct canadien à l'étranger

Table des matières

	Page
• Principaux messages	3
• Section A : Vue d'ensemble de la situation	4
• Section B : Situation des régions	7
• Section C : Situation des industries	10
• Section D : Situation des industries, par région	18
- États-Unis	19
- Union européenne	24
- Amérique latine	29
- Asie-Pacifique	34
• Section E : Lien entre l'IDCE et le commerce	39
• Conclusion	44
• Description de l'ensemble de données	45

Principaux messages

102-06716/

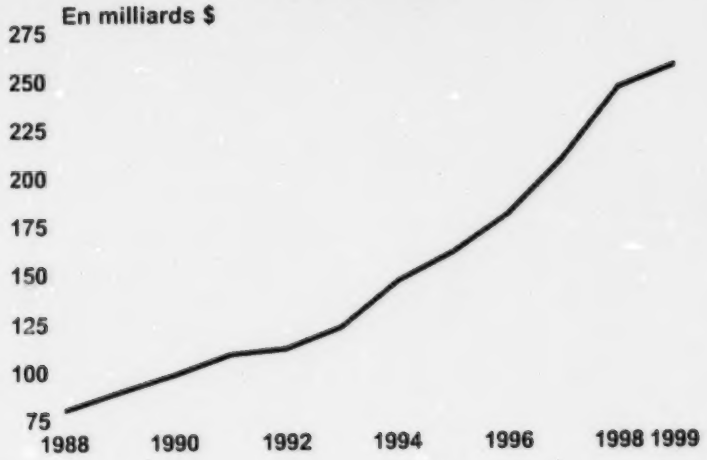
- **La répartition entre les régions de l'investissement direct canadien à l'étranger (IDCE) a beaucoup changé entre 1988 et 1999.**
- **Aucune destination ne semble prédominer quant à l'IDCE dans les dix premières industries.**
- **Les dix plus grandes industries représentent une proportion élevée de tout le stock d'IDE à l'étranger, ce qui laisse supposer que la répartition de l'IDCE est très concentrée dans certaines industries.**
- **Les dix plus grandes industries varient d'une région à l'autre. Fait à noter, les intermédiaires de dépôts détiennent la plus grande part dans chaque région.**
- **La plupart des industries en essor détiennent de petites parts de l'IDE sortant.**
- **Les parts de l'IDE sortant que détiennent les régions et le commerce présentent un degré élevé de corrélation positive. Cela laisse supposer que la promotion de l'IDE sortant pourrait également stimuler le commerce.**

Section A
Vue d'ensemble de la situation

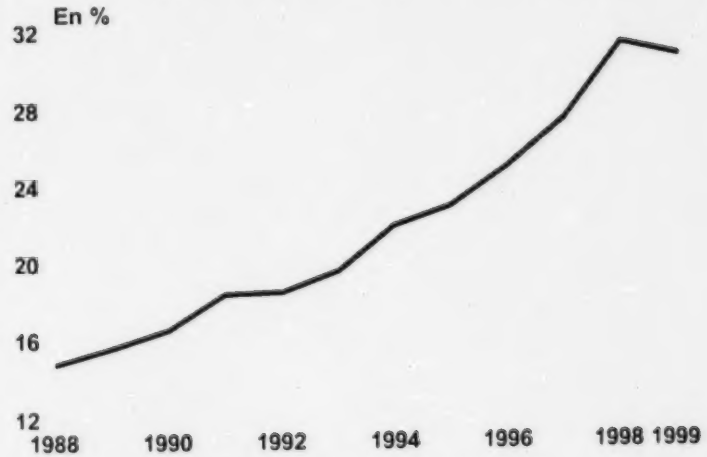
L'investissement direct canadien à l'étranger est en croissance...

- **Le stock d'investissement direct canadien à l'étranger (IDCE) s'est accru, passant de 79,8 milliards $ en 1988 à 257,4 milliards $ en 1999, soit une hausse de 222,7 %.**
- **De plus, en pourcentage du PIB, le stock d'IDCE a aussi augmenté, passant de 14,8 % en 1988 à 30,8 % en 1999, soit une progression de plus de 16,0 %.**

Stock d'IDCE



Stock d'IDCE en pourcentage du PIB



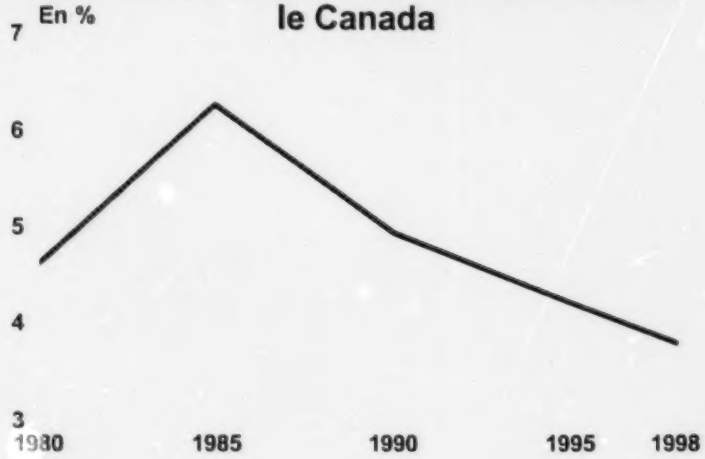
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

...toutefois, la part de l'IDE sortant mondial détenue par le Canada ne cesse de fléchir

- **Entre 1980 et 1998, le Canada a d'abord vu croître sa part de l'IDE sortant mondial, qui est passée de 4,6 % en 1980 à 6,3 % en 1985. Par la suite, sa part a diminué de 2,5 % pour se fixer à 3,8 % en 1998.**

- **De même, la part de l'IDE sortant nord-américain détenue par le Canada a tout d'abord progressé, passant de 9,7 % en 1980 à 16,3 % en 1990, son sommet. Par la suite, elle s'est repliée de 2,7 % et s'est établie à 13,6 % en 1998.**

Part de l'IDE sortant mondial détenue par le Canada



Part de l'IDE sortant nord-américain détenue par le Canada*

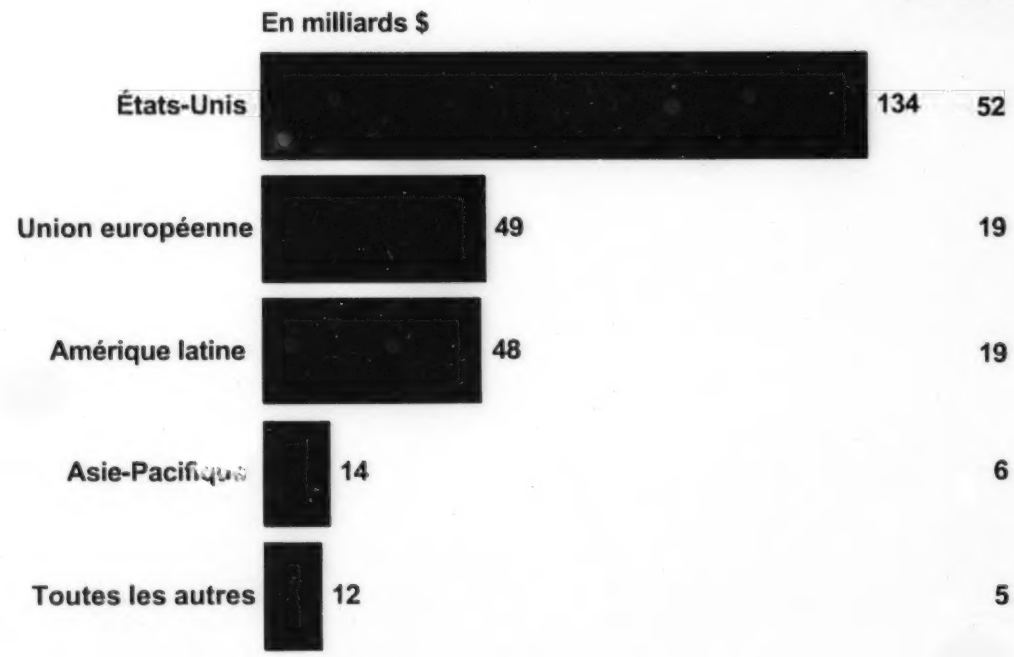
*Comprend le Canada, les États-Unis et le Mexique
Source : Calculs basés sur des données des Nations Unies

Section B
Situation des régions

Plus de la moitié de l'IDCE est destiné aux États-Unis

- **En 1999, l'IDCE destiné aux États-Unis s'est chiffré à 134,3 milliards $, soit 52,2 % du stock total de l'IDCE.**
- **L'Union européenne est arrivée au deuxième rang, forte d'une part de 48,9 milliards $ (19,0 %), suivie de l'Amérique latine, avec 47,5 milliards $ (18,5 %).**

Ventilation régionale de l'IDCE, 1999

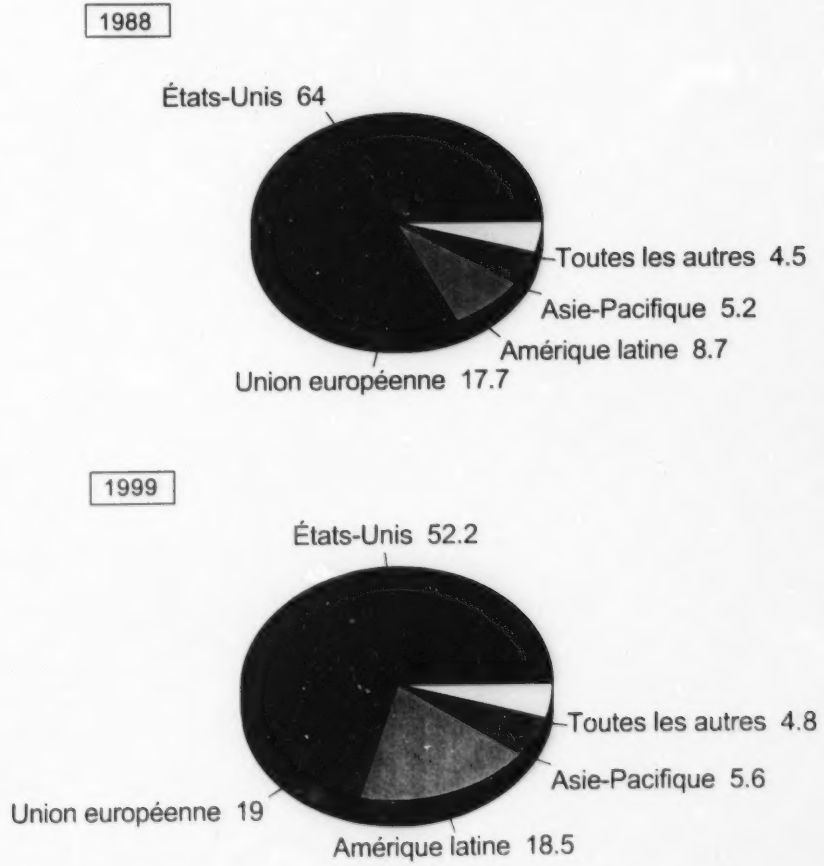


Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

La part de deux régions a varié considérablement

- **Au cours de la période allant de 1988 à 1999, la part des États-Unis et celle de l'Amérique latine ont varié considérablement.**
- **La part des États-Unis a fléchi de 11,8 %, tandis que celle de l'Amérique latine s'est accrue de 9,8 %. L'Union européenne et l'Asie-Pacifique ont aussi vu leurs parts respectives croître légèrement.**

Ventilation régionale de l'IDE (en %)



Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

Section C
Situation des industries

À l'échelle des industries, l'IDE sortant est extrêmement concentré

- En 1999, les dix principales industries sont intervenues pour 165,1 milliards $ (82,3 %) du stock total de l'IDE sortant.
- L'industrie des intermédiaires de dépôts a été celle qui a été le plus visée par l'IDE sortant (41,5 milliards $, 20,7 % de l'IDE sortant total), suivie des industries des métaux non ferreux et des produits de métal de première transformation ainsi que des assureurs.

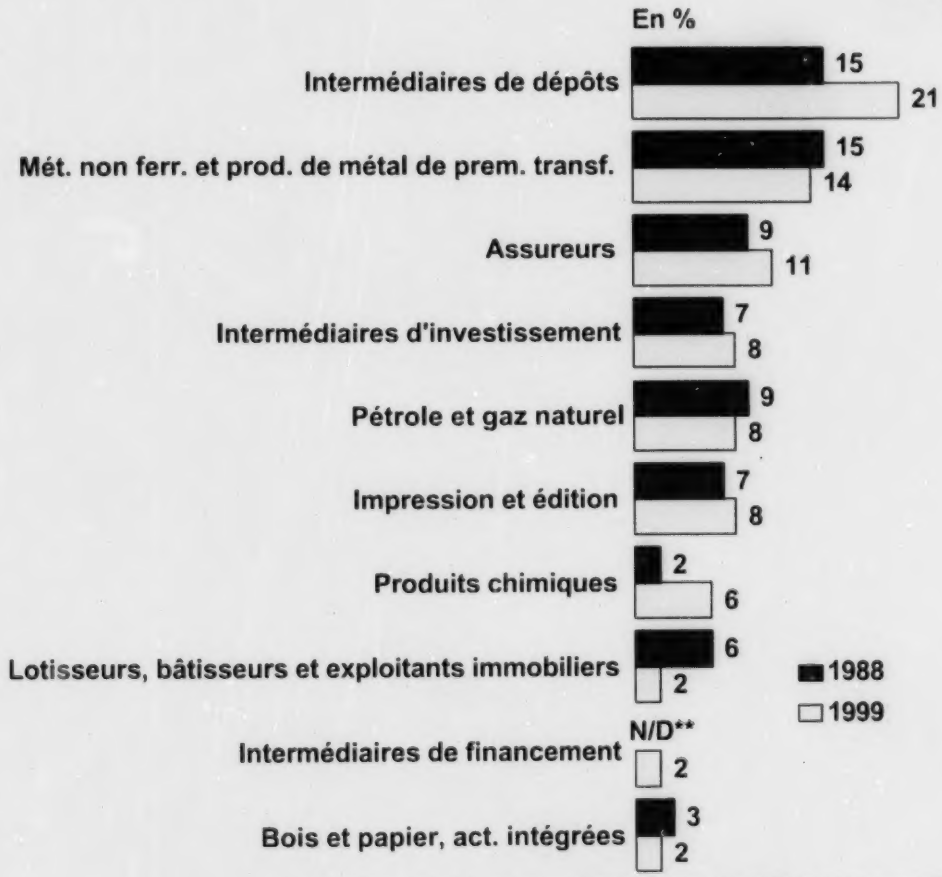
Ventilation de l'IDE, par industrie
10 plus importantes industries, 1999

Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

La part de l'IDE sortant a varié dans l'ensemble des industries

- La part de la plus grande industrie, les intermédiaires de dépôts, s'est considérablement accrue entre 1988 et 1999.
  - Le taux de croissance annuel de l'IDCE dans cette industrie (14,0 %) a été plus élevé que celui de l'IDCE total (11,2 %).
- De plus, l'IDCE dans les produits chimiques a aussi connu un rythme de croissance annuel très rapide.

Ventilation de l'IDE sortant, par industrie
10 plus importantes industries, 1988-1999



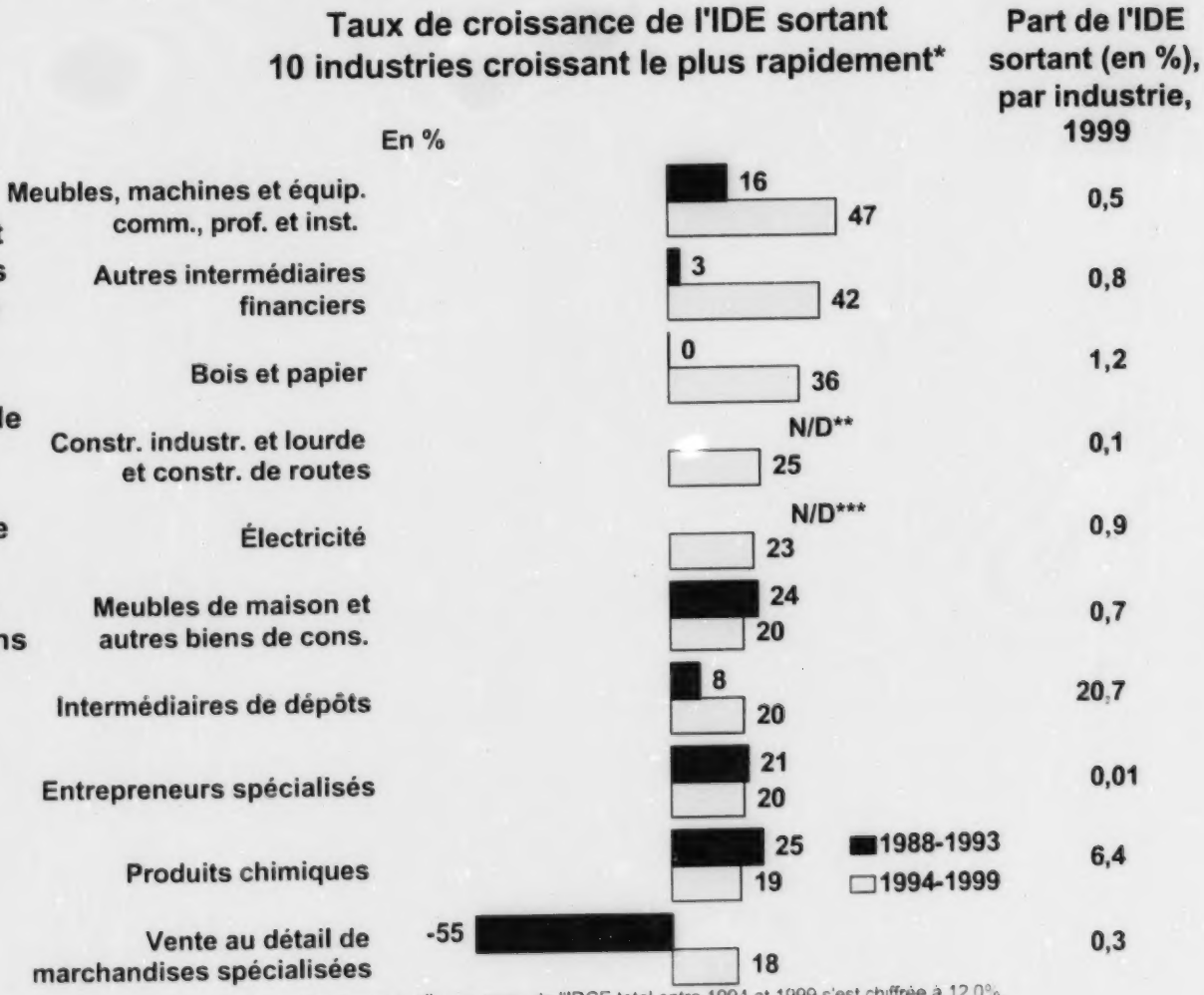
Croissance annuelle moyenne de l'IDCE* (en %), 1988-1999

Intermédiaires de dépôts	14
Mét. non ferr. et prod. de métal de prem. transf.	10
Assureurs	12
Intermédiaires d'investissement	12
Pétrole et gaz naturel	10
Impression et édition	12
Produits chimiques	24
Lotisseurs, bâtisseurs et exploitants immobiliers	2
Intermédiaires de financement	N/D**
Bois et papier, act. intégrées	6

*La croissance annuelle moyenne de l'IDCE total entre 1988 et 1999 s'est chiffrée à 11,2 %.
**Données supprimées pour des raisons de confidentialité
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

Toutes les industries croissant le plus rapidement, sauf deux, ont accaparé une très faible part de l'IDE sortant

- **À l'exception des intermédiaires de dépôts et des produits chimiques, les industries qui ont connu le rythme de croissance le plus rapide entre 1994 et 1999 ont accaparé une faible part de l'IDE sortant total.**
- **Le rythme de croissance de ces industries durant la période antérieure de cinq ans a été relativement moins rapide ou négatif.**

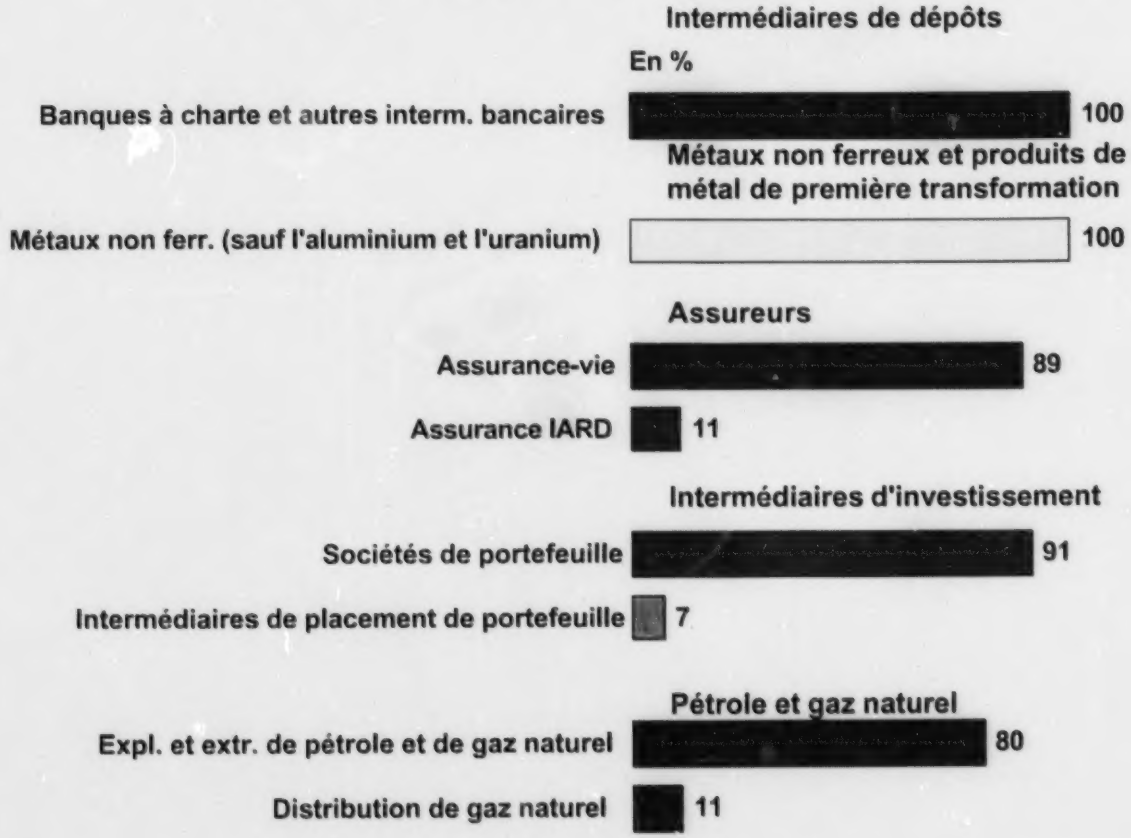


*La croissance annuelle moyenne de l'IDCE total entre 1994 et 1999 s'est chiffrée à 12.0%.
**Données supprimées pour des raisons de confidentialité
***Il est impossible de calculer le taux de croissance, car la valeur initiale se situe près de zéro.
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

Dans chaque industrie, l'IDCE est concentré...

- **Au sein des cinq plus importantes industries, qui interviennent pour 61,6 % de l'IDCE, l'IDCE est concentré dans une ou deux sous-industries.**
- **On observe également, dans les autres industries, cette concentration de l'IDCE dans une ou deux sous-industries.**

Ventilation des sous-industries dans les cinq industries les plus importantes, 1999

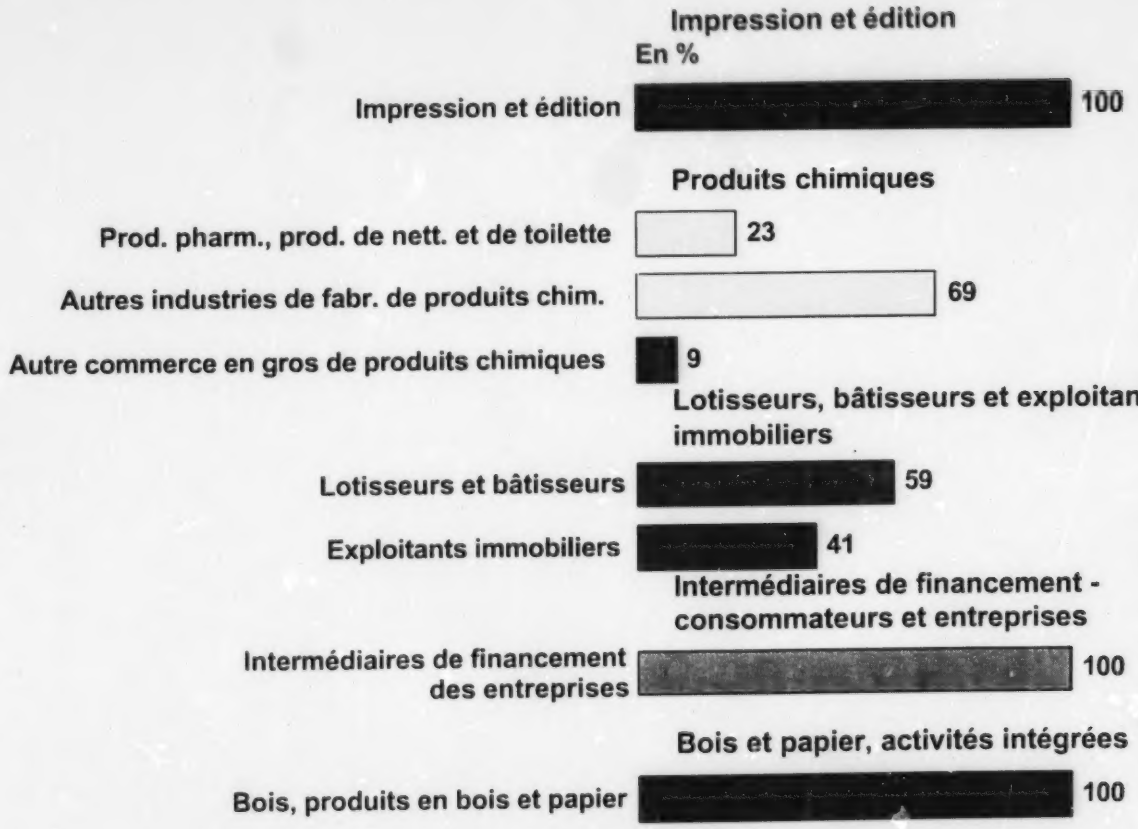


Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

...dans une ou deux sous-industries

- **Au sein des cinq plus importantes industries suivantes, qui interviennent pour 20,7 % de l'IDCE, l'IDE sortant est aussi concentré dans une ou deux sous-industries.**

Ventilation des sous-industries dans les cinq industries suivantes*, 1999

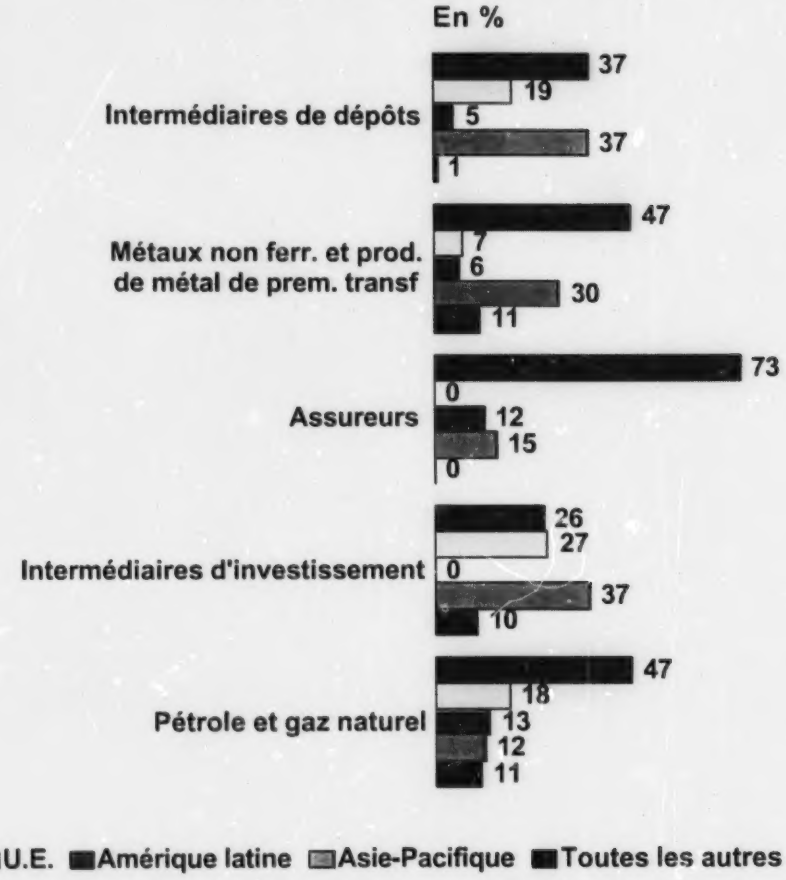


Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

Dans l'ensemble des industries, la ventilation de l'IDCE varie d'une région à l'autre...

- **La ventilation régionale de l'IDCE varie considérablement d'une industrie à l'autre.**
- **En ce qui concerne les cinq plus importantes industries, les États-Unis ne sont pas nécessairement la destination prédominante de l'IDE sortant. Cela contraste avec l'IDE entrant, où les États-Unis sont à l'origine de la plus grande proportion d'IDE dans la plupart des industries.**

Ventilation de l'IDCE selon les régions pour les cinq plus importantes industries, 1999



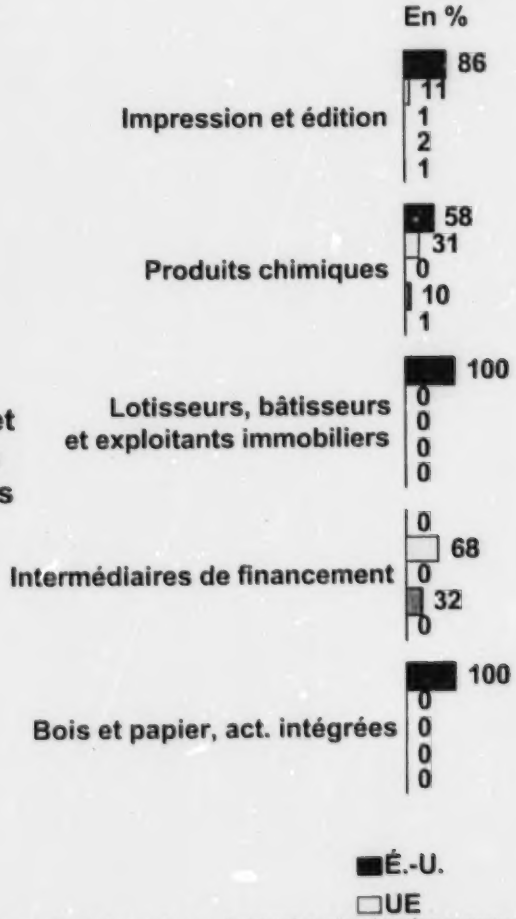
*Pour le calcul des parts, on s'est basé sur les données connues au titre de l'IDCE dans chacune des régions. En 1999, la somme de l'IDCE dans chaque région s'est chiffrée, respectivement, à 93 %, 76 %, 59 %, 85 % et 90 % de l'IDCE total dans les industries précitées.

Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

...dans certaines industries, toutefois, les États-Unis accaparent une très grande part de l'IDCE

- **Dans certaines industries, comme les lotisseurs, bâtisseurs et exploitants immobiliers ainsi que le bois et papier, activités intégrées, les États-Unis accaparent une très grande part de l'IDE sortant.**

Ventilation de l'IDCE selon les régions pour les cinq industries suivantes*, 1999



*Pour le calcul des parts, on s'est basé sur les données connues au titre de l'IDCE dans chacune des régions. En 1999, la somme de l'IDCE dans chaque région s'est chiffrée, respectivement, à [illegible], 86 % et 72% de l'IDCE total dans les industries précitées.

Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada.

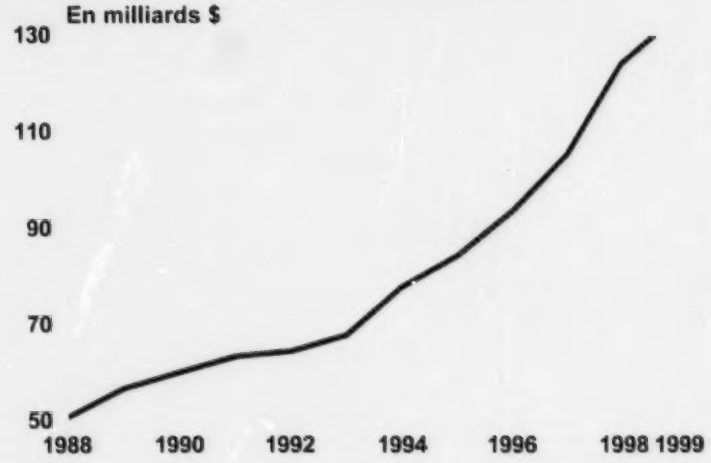
Section D
Situation des industries, par région

Les États-Unis

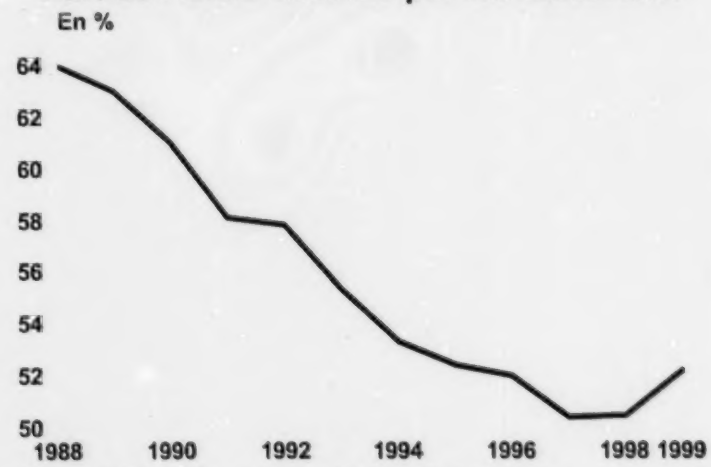
Les États-Unis ont vu diminuer leur part de l'IDCE

- L'IDCE aux États-Unis s'est accru pour passer de 51 milliards $ en 1988 à 134,3 milliards $ en 1999, soit une hausse de 163,2 %.
- Toutefois, les États-Unis ont vu passer leur part de l'IDCE de 64,0 % en 1988 à 52,2 % en 1999, soit une baisse de 11,8 %.

IDCE aux États-Unis



Part de l'IDCE détenue par les États-Unis

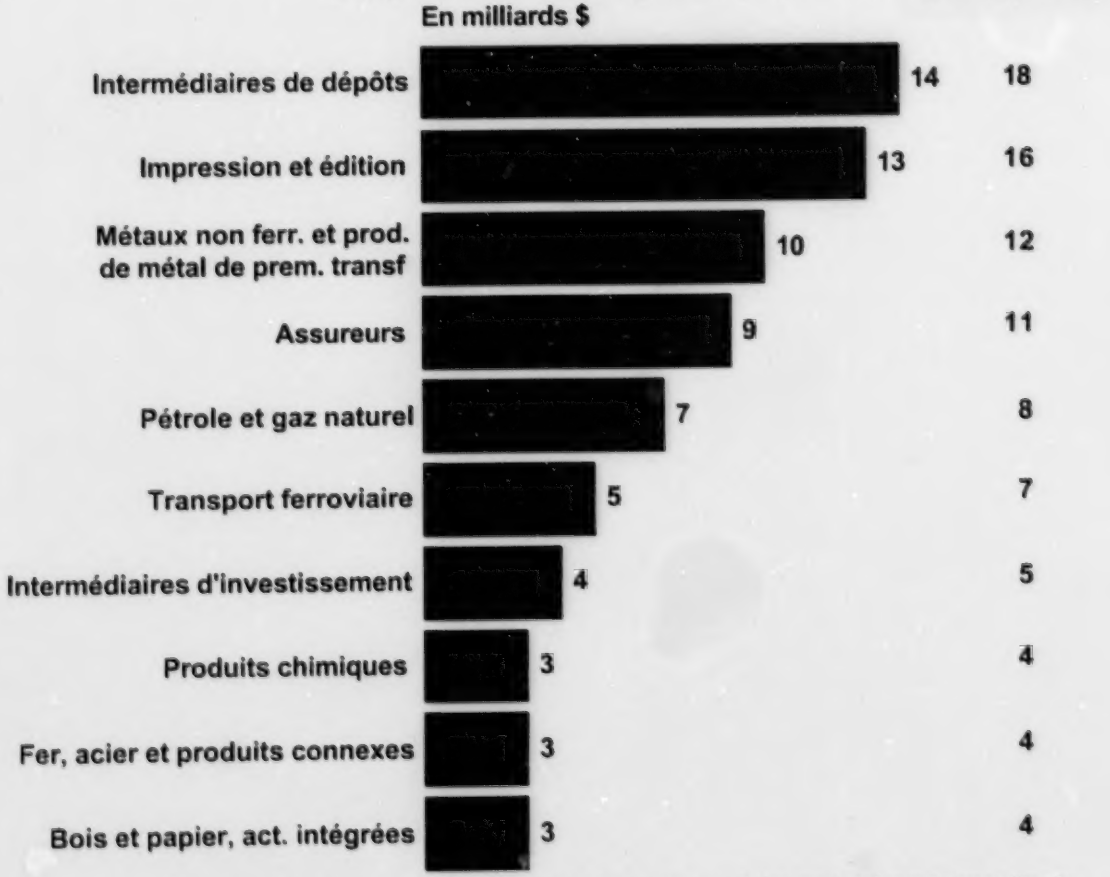


Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

La plupart des plus importantes industries sont les mêmes que celles au titre de l'IDE sortant total

- **En 1999, les dix plus grandes industries sont intervenues pour 71,4 milliards $ (87,9 %) de l'IDCE total aux États-Unis.**
- **À elles seules, les cinq principales industries ont accaparé 65,9 % de l'IDCE total aux États-Unis.**
- **Huit des dix plus grandes industries (à l'exception du transport ferroviaire et du fer et de l'acier et des produits connexes) sont parmi les dix plus importantes au titre de l'IDCE total.**

Ventilation par industrie de l'IDCE aux États-Unis, 1999
Dix plus importantes industries

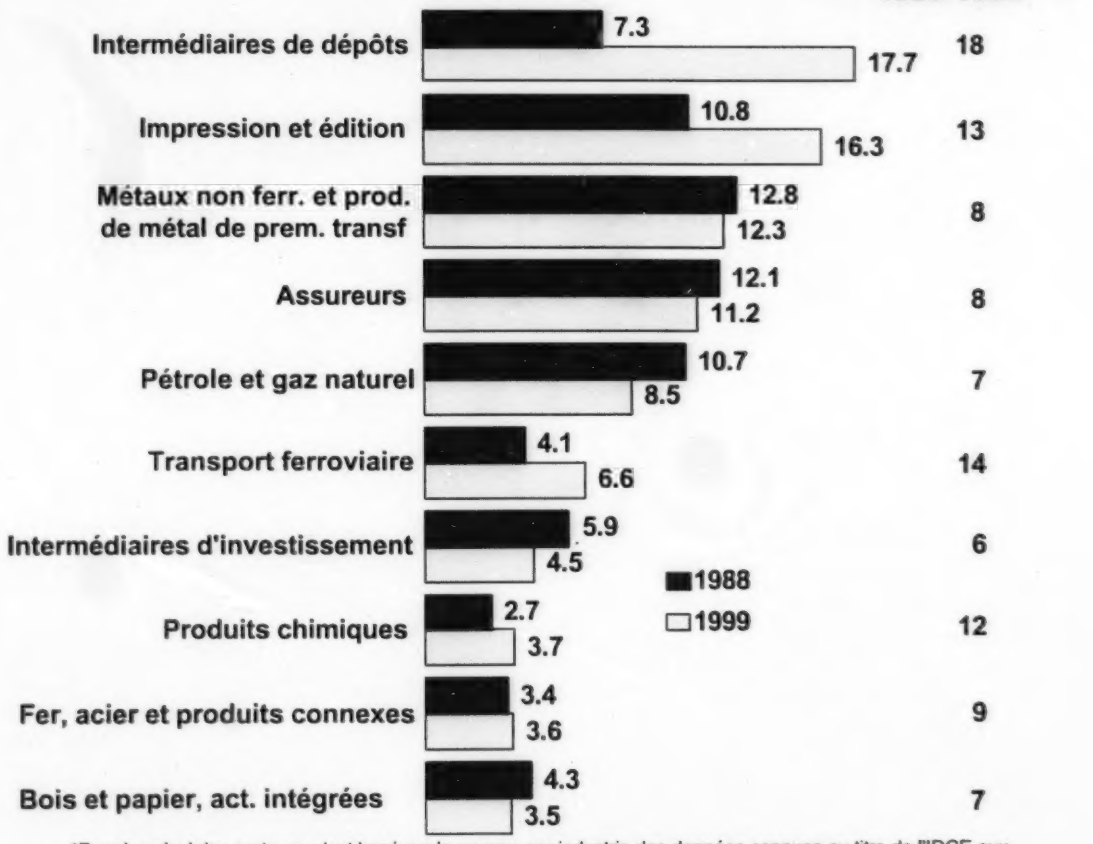


*Pour le calcul des parts, on s'est basé sur la somme par industrie des données connues au titre de l'IDCE aux États-Unis. En 1999, cette somme se chiffrait à 60,4 % de l'IDCE total aux États-Unis.
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

La part des deux industries les plus importantes a augmenté

- **La part des deux industries les plus importantes, les intermédiaires de dépôts et l'impression et l'édition, s'est considérablement accrue.**

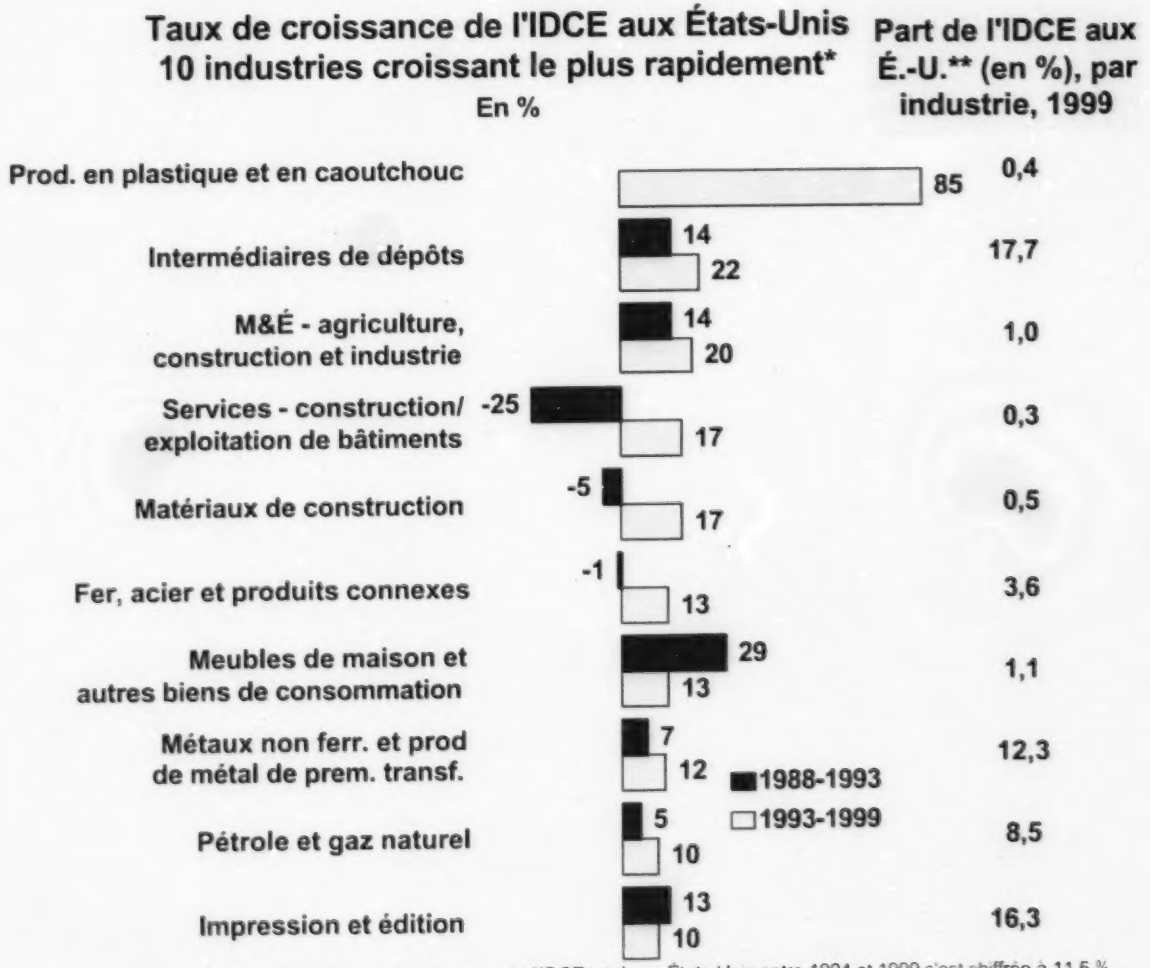
Ventilation par industrie de l'IDCE aux États-Unis*
Dix plus importantes industries, 1988-1999



*Pour le calcul des parts, on s'est basé sur la somme par industrie des données connues au titre de l'IDCE aux États-Unis. En 1999, cette somme se chiffrait à 60,4 % de l'IDCE total aux États-Unis.
**La croissance annuelle moyenne de l'IDCE total aux États-Unis entre 1988 et 1999 s'est chiffrée à 9,2 %.
***Données supprimées pour des raisons de confidentialité.
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

Parmi les dix industries croissant le plus rapidement, quatre ont accaparé une part importante de l'IDCE

- **Les industries suivantes, intermédiaires de dépôts, impression et édition, métaux non ferreux et produits de métal de première transformation, et pétrole et gaz naturel, ont toutes accaparé une part importante de l'IDCE aux États-Unis.**
  - **Ces industries figurent parmi les cinq plus grandes industries au titre de l'IDCE aux États-Unis.**
- **Le rythme de croissance de ces industries durant la période antérieure de cinq ans a été, en général, relativement moins rapide ou négatif.**



*La croissance annuelle moyenne de l'IDCE total aux États-Unis entre 1994 et 1999 s'est chiffrée à 11,5 %.
**Pour le calcul des parts, on s'est basé sur la somme par industrie des données connues au titre de l'IDCE aux États-Unis. En 1999, cette somme se chiffrait à 60,4 % de l'IDCE total aux États-Unis.
***Données supprimées pour des raisons de confidentialité
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

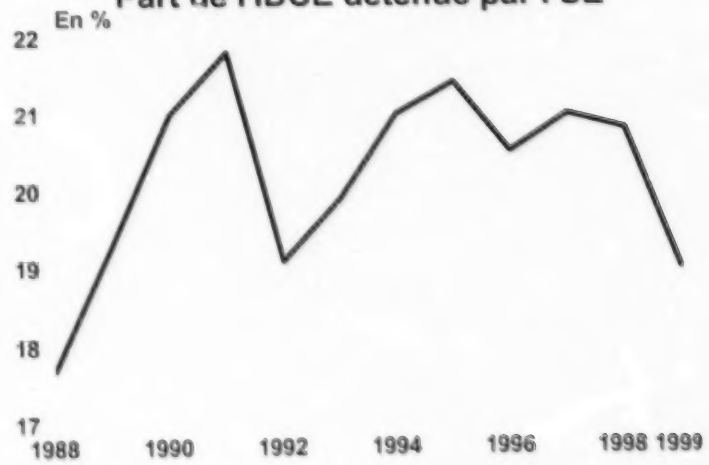
L'Union européenne

L'Union européenne a vu croître légèrement sa part de l'IDCE

- L'IDCE à destination de l'Union européenne a augmenté pour passer de 14,1 milliards $ en 1988 à 48,9 milliards $ en 1999, soit une hausse de 246,9 %.
- La part de l'IDCE détenue par l'Union européenne a crû pour passer de 17,7 % en 1988 à 21,8 % en 1991. Par la suite, elle a fluctué pour tomber à 19,0 % en 1999.

IDCE à destination de l'UE

Part de l'IDCE détenue par l'UE

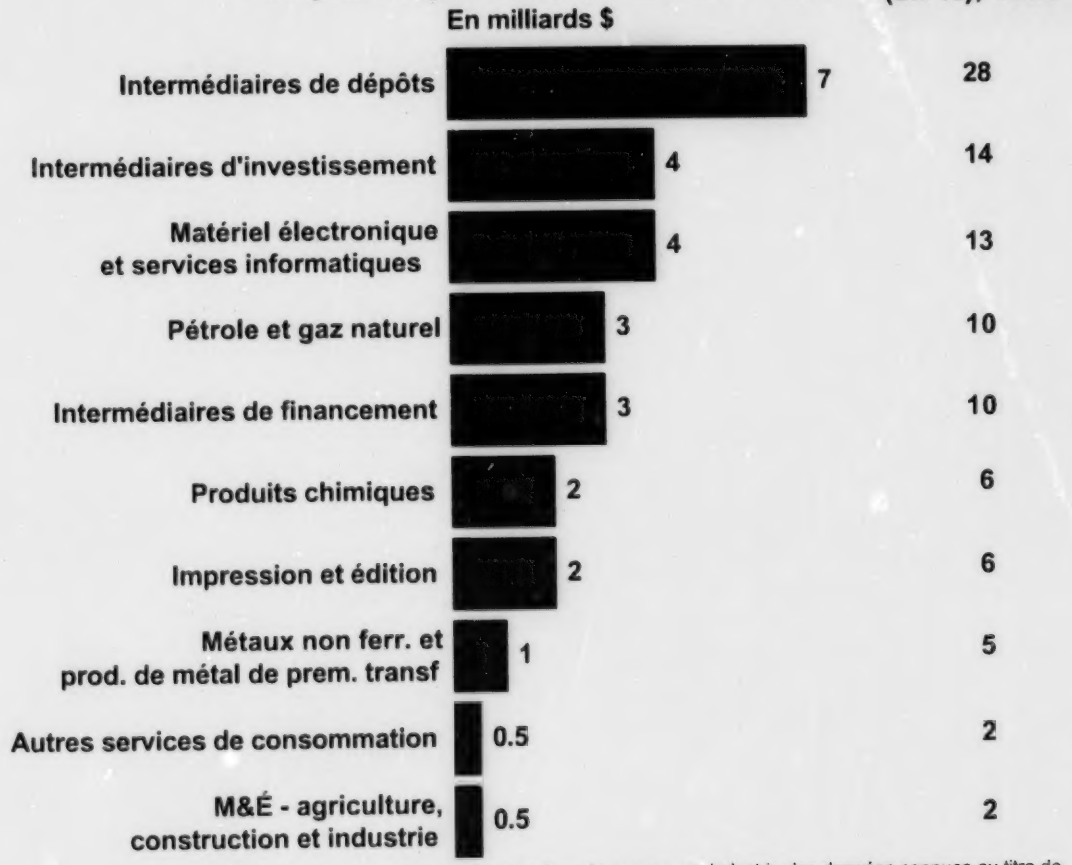


Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

Les industries financières sont au nombre des plus importantes

- **En 1999, les dix principales industries sont intervenues pour 25,7 milliards $, soit 96,0 % de l'IDCE à destination de l'Union européenne.**
- **Les industries financières, soit les intermédiaires de dépôts et les intermédiaires d'investissement, sont au nombre des plus importantes, accaparant 41,9 % (11,2 milliards $) de l'IDCE à destination de l'Union européenne.**

Ventilation par industrie de l'IDCE à destination de l'UE
Dix plus importantes industries, 1999



Ventilation par industrie* (en %), 1999

*Pour le calcul des parts, on s'est basé sur la somme par industrie des données connues au titre de l'IDCE dans l'Union européenne. En 1999, cette somme se chiffrait à 54,7 % de l'IDCE total à destination de l'Union européenne.

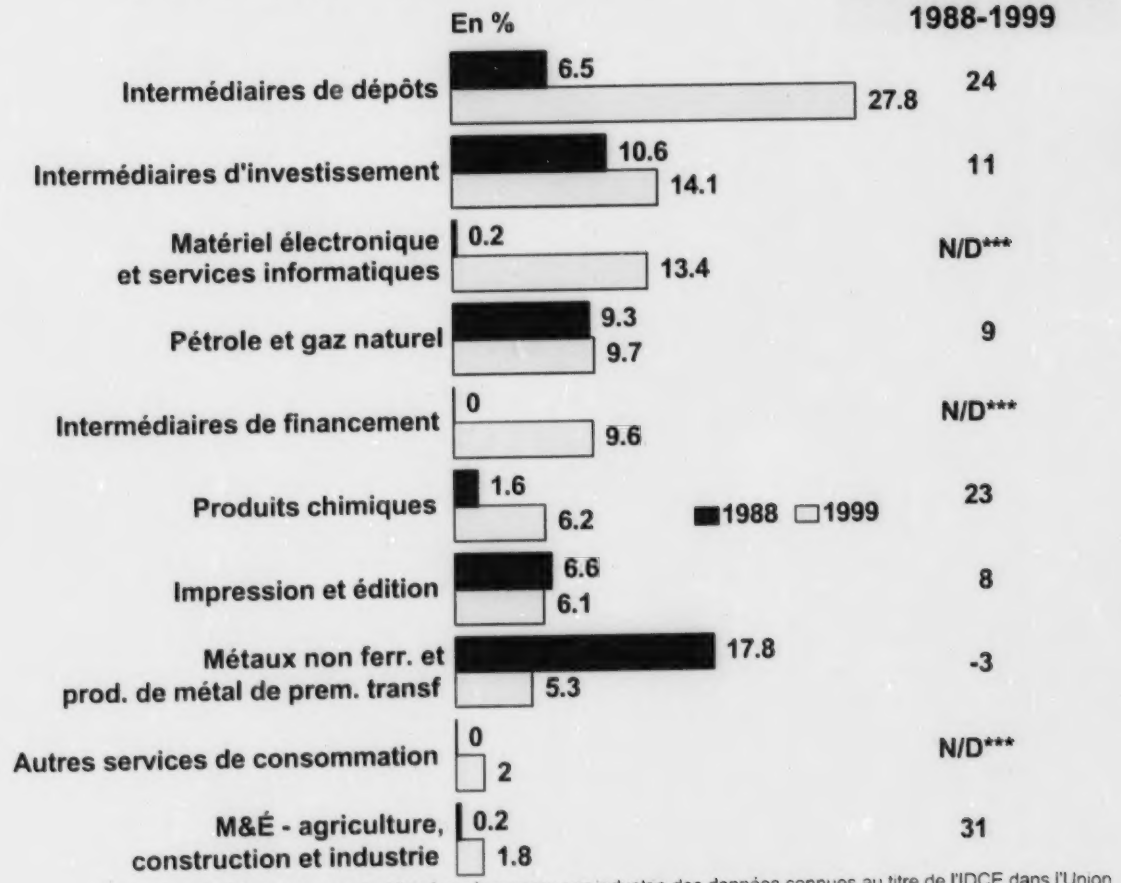
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

La part de certaines industries a varié considérablement

- **La plus importante industrie, les intermédiaires de dépôts, a vu sa part augmenter de 11,6 % après avoir connu un taux de croissance annuel de 25,8 %, rythme beaucoup plus rapide que celui de l'IDCE total (12,6 %) dans l'Union européenne.**

- **La croissance rapide de cette industrie à ce chapitre est attribuable à la solide augmentation de l'IDCE dans les banques à charte et les autres intermédiaires bancaires.**

Ventilation par industrie de l'IDCE à destination de l'Union européenne*
Dix plus importantes industries, 1988-1999



Croissance annuelle moyenne de l'IDCE (en %), 1988-1999**

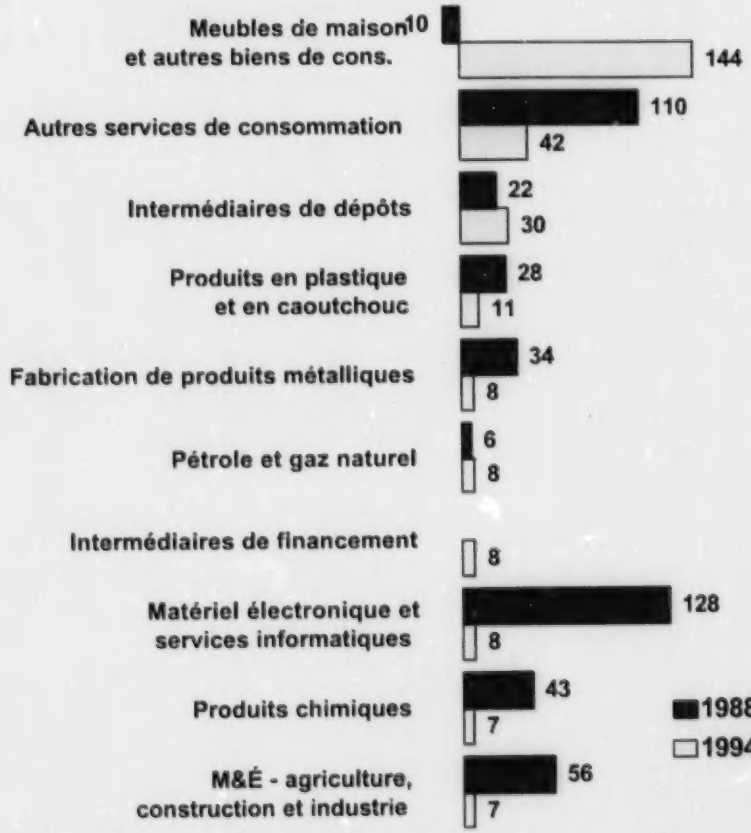
24
11
N/D***
9
N/D***
23
8
-3
N/D***
31

*Pour le calcul des parts, on s'est basé sur la somme par industrie des données connues au titre de l'IDCE dans l'Union européenne. En 1999, cette somme se chiffrait à 54,7 % de l'IDCE total à destination de l'Union européenne.
**La croissance annuelle moyenne de l'IDCE total dans l'Union européenne entre 1988 et 1999 s'est chiffrée à 12,0 %.
***Il est impossible de calculer le taux de croissance, car la valeur initiale se situe près de zéro.
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

Certaines des industries croissant le plus rapidement ont accaparé une importante part de l'IDCE à destination de l'Union européenne

- **La plus importante industrie, les intermédiaires de dépôts, est arrivée au troisième rang au chapitre de la croissance durant la période 1994-1999.**
- **De plus, les industries du matériel électronique et des services informatiques, du pétrole et du gaz naturel ainsi que des intermédiaires de financement ont accaparé une part importante de l'IDCE à destination de l'Union européenne.**

Taux de croissance de l'IDCE à destination de l'Union européenne*
10 industries croissant le plus rapidement



Part de l'IDCE dans l'UE (en %), par industrie, 1999**

Meubles de maison et autres biens de cons.	1,6
Autres services de consommation	2,1
Intermédiaires de dépôts	27,8
Produits en plastique et en caoutchouc	0,2
Fabrication de produits métalliques	0,2
Pétrole et gaz naturel	9,7
Intermédiaires de financement	9,6
Matériel électronique et services informatiques	13,4
Produits chimiques	6,2
M&É - agriculture, construction et industrie	1,8

*La croissance annuelle moyenne de l'IDCE total dans l'Union européenne entre 1994 et 1999 s'est chiffrée à 9,8 %.
**Pour le calcul des parts, on s'est basé sur la somme par industrie des données connues au titre de l'IDCE dans l'Union européenne. En 1999, cette somme se chiffrait à 54,7 % de l'IDCE total à destination de l'Union européenne.
***Il est impossible de calculer le taux de croissance, car la valeur initiale se situe près de zéro.
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

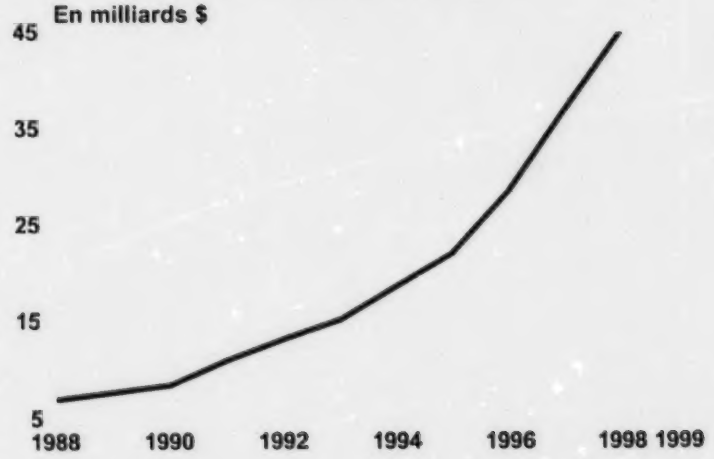
Amérique latine

L'Amérique latine a vu croître considérablement sa part de l'IDCE

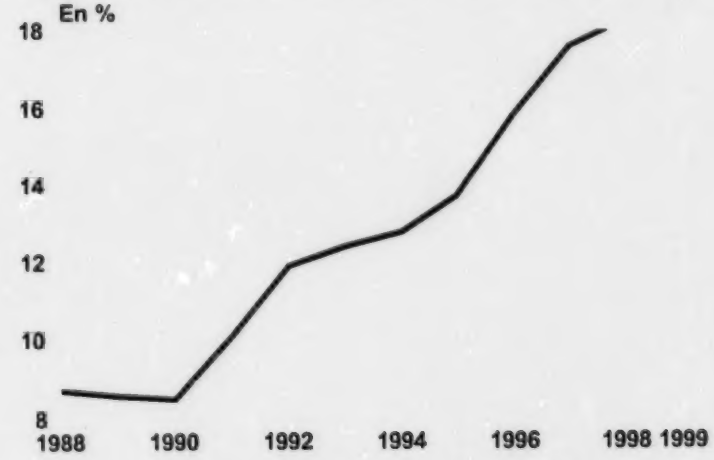
- **L'IDCE en Amérique latine a augmenté pour passer de 6,9 milliards $ en 1988 à 47,5 milliards $ en 1999, soit une hausse de 586,8 %.**

- **L'Amérique latine a vu sa part de l'IDCE passer de 8,7 % en 1988 à 18,5 % en 1999, soit une augmentation de 9,8 %.**

IDCE en Amérique latine



Part de l'IDCE détenue par l'Amérique latine

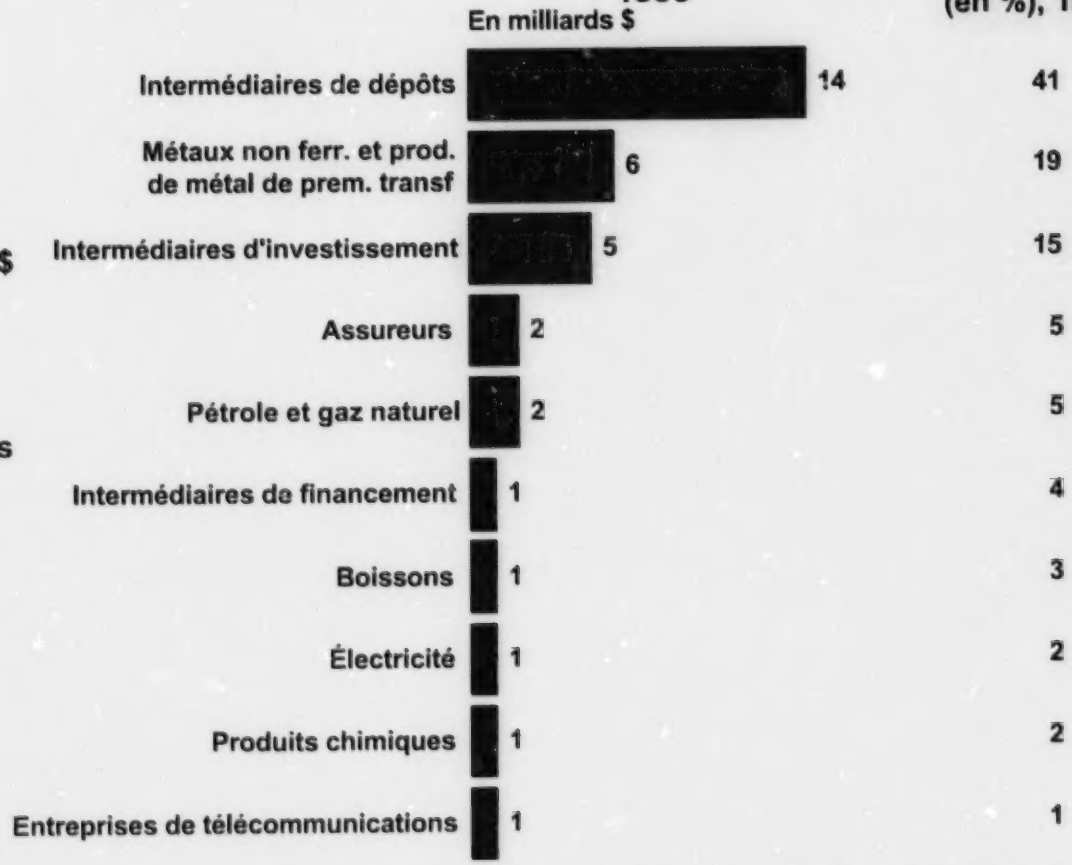


Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

Les industries les plus importantes sont principalement les services financiers et les industries axées sur les ressources

- **En 1999, les dix industries les plus importantes sont intervenues pour 33,5 milliards $ (96,4 %) de l'IDCE en Amérique latine.**
- **Ces industries appartiennent principalement aux secteurs des services financiers et des industries axées sur les ressources.**

Ventilation par industrie de l'IDCE en Amérique latine 10 plus importantes industries, 1999



Ventilation par industrie* (en %), 1999

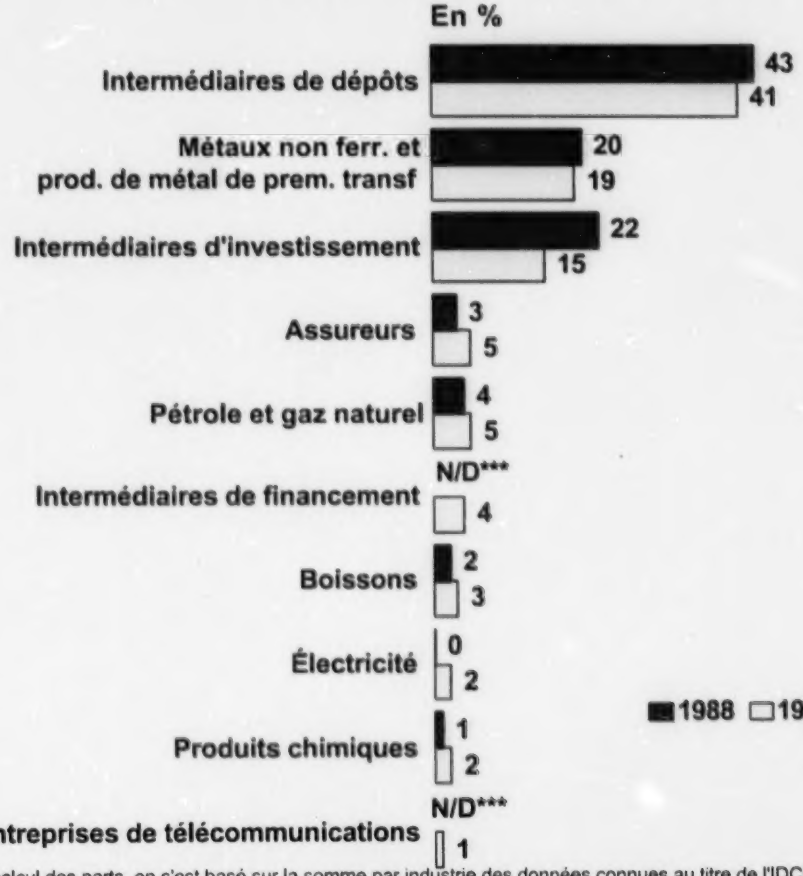
Intermédiaires de dépôts	41
Métaux non ferr. et prod. de métal de prem. transf	19
Intermédiaires d'investissement	15
Assureurs	5
Pétrole et gaz naturel	5
Intermédiaires de financement	4
Boissons	3
Électricité	2
Produits chimiques	2
Entreprises de télécommunications	1

**Pour le calcul des parts, on s'est basé sur la somme par industrie des données connues au titre de l'IDCE en Amérique latine. En 1999, cette somme se chiffrait à 73,2 % de l'IDCE total dans cette région.
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

La part de la majorité des industries a peu varié

- **En général, la part des industries a changé d'un faible pourcentage.**

Ventilation par industrie de l'IDCE en Amérique latine*
Dix plus importantes industries, 1988-1999



Croissance annuelle moyenne de l'IDCE (en %), 1988-1999**

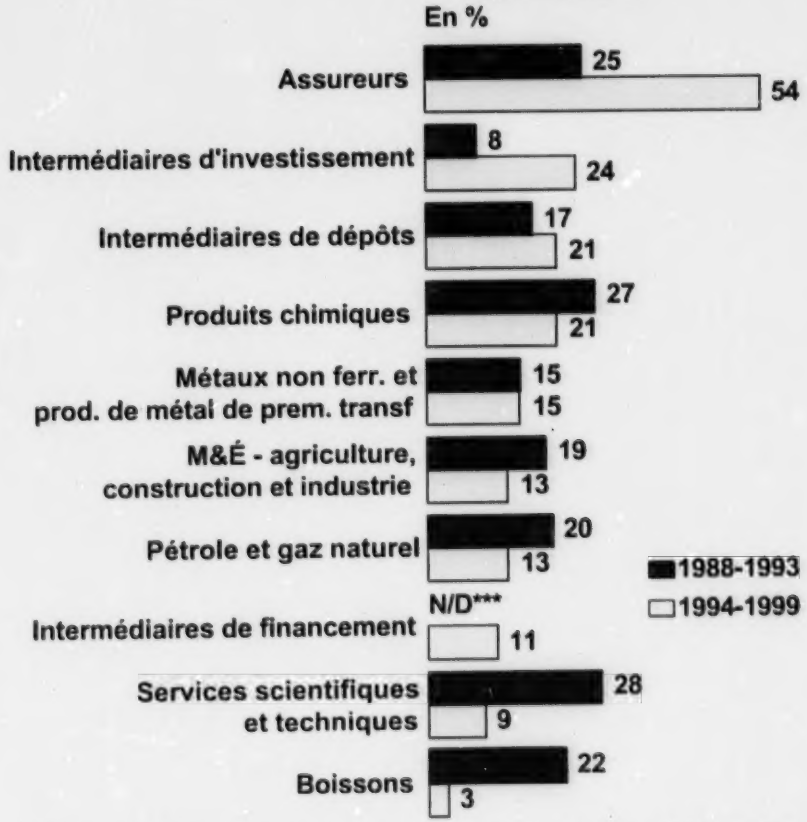
Intermédiaires de dépôts	18
Métaux non ferr. et prod. de métal de prem. transf	18
Intermédiaires d'investissement	15
Assureurs	24
Pétrole et gaz naturel	21
Intermédiaires de financement	N/D***
Boissons	22
Électricité	N/D****
Produits chimiques	25
Entreprises de télécommunications	N/D***

*Pour le calcul des parts, on s'est basé sur la somme par industrie des données connues au titre de l'IDCE en Amérique latine. En 1999, cette somme se chiffrait à 73,2 % de l'IDCE total dans cette région.
**La croissance annuelle moyenne de l'IDCE total en Amérique latine entre 1988 et 1999 s'est chiffrée à 19,1 %.
***Données supprimées pour des raisons de confidentialité
****Il est impossible de calculer le taux de croissance, car la valeur initiale se situe près de zéro.
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

Les industries des services financiers sont au nombre des industries croissant le plus rapidement

- **Les industries des intermédiaires financiers et des assureurs non seulement accaparent une part importante de l'IDCE total en Amérique latine, mais leur rythme de croissance est également rapide.**

Taux de croissance de l'IDCE en Amérique latine*
10 industries croissant le plus rapidement



Part de l'IDCE (en %), par industrie, 1999**

Assureurs	5
Intermédiaires d'investissement	15
Intermédiaires de dépôts	41
Produits chimiques	2
Métaux non ferr. et prod. de métal de prem. transf	19
M&É - agriculture, construction et industrie	1
Pétrole et gaz naturel	5
Intermédiaires de financement	4
Services scientifiques et techniques	1
Boissons	3

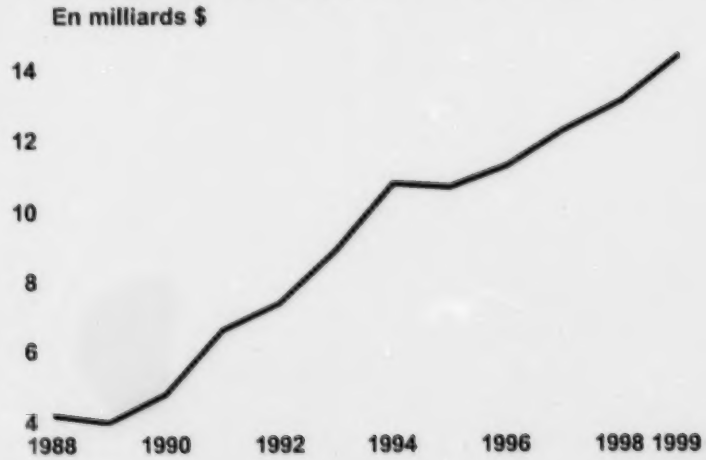
*La croissance annuelle moyenne de l'IDCE total en Amérique latine entre 1994 et 1999 s'est chiffrée à 20,5 %.
**Pour le calcul des parts, on s'est basé sur la somme par industrie des données connues au titre de l'IDCE en Amérique latine. En 1999, cette somme se chiffrait à 73,2 % de l'IDCE total dans cette région.
***Données supprimées pour des raisons de confidentialité
****Il est impossible de calculer le taux de croissance, car la valeur initiale se situe près de zéro.
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

La région Asie-Pacifique

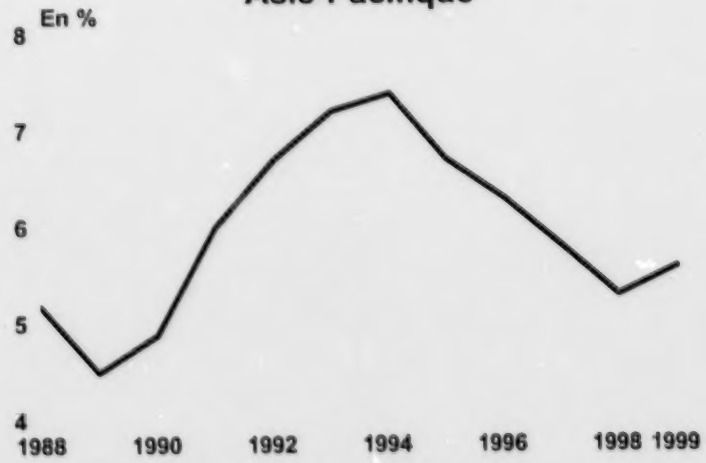
La région Asie-Pacifique n'a vu croître que légèrement sa part de l'IDCE

- **L'IDCE dans la région Asie-Pacifique a crû pour passer de 4,2 milliards $ en 1988 à 14,4 milliards $ en 1999, soit une hausse de 246,5 %.**
- **La région Asie-Pacifique a vu sa part de l'IDCE passer de 5,2 % en 1988 à 7,4 % en 1994, mais tomber à 5,6 % en 1999.**

IDCE dans la région Asie-Pacifique



Part de l'IDCE détenue par la région Asie-Pacifique

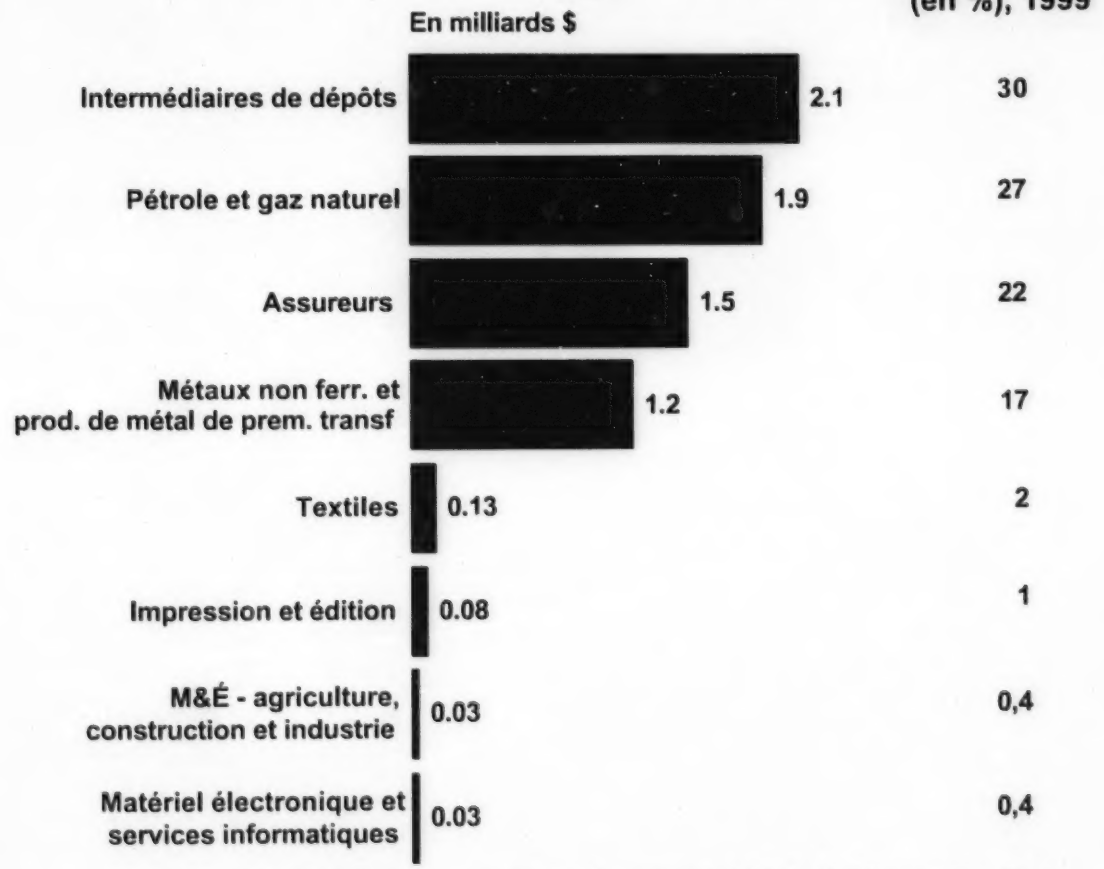


Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

L'industrie des services financiers est parmi la plus importante au titre de l'IDCE

- **En 1999, les dix plus importantes industries sont intervenues pour 6,9 milliards $ (près de 100 %) de l'IDCE dans la région Asie-Pacifique.**
- **À elles seules, les quatre principales industries ont accaparé 96,2 % de l'IDCE dans cette région.**

Ventilation par industrie de l'IDCE dans la région Asie-Pacifique
Huit plus importantes industries, 1999



	Ventilation par industrie* (en %), 1999
Intermédiaires de dépôts	30
Pétrole et gaz naturel	27
Assureurs	22
Métaux non ferr. et prod. de métal de prem. transf	17
Textiles	2
Impression et édition	1
M&É - agriculture, construction et industrie	0,4
Matériel électronique et services informatiques	0,4

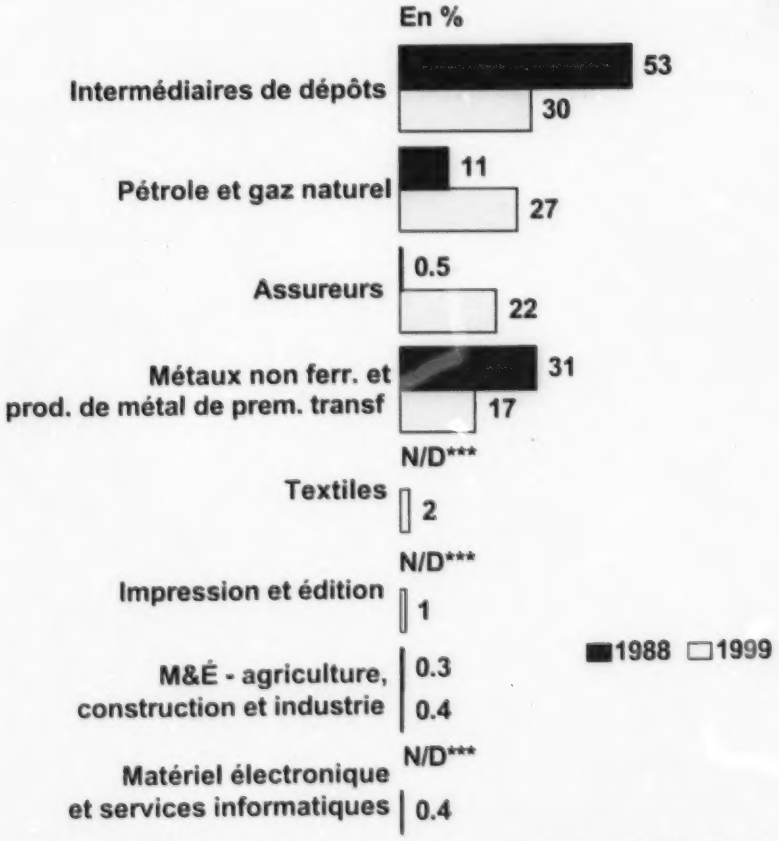
*Pour le calcul des parts, on s'est basé sur la somme par industrie des données connues au titre de l'IDCE dans la région Asie-Pacifique. En 1999, cette somme se chiffrait à 48,1 % de l'IDCE total dans cette région.

Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

La part de la plus importante industrie a diminué

- **La part de la plus importante industrie, les intermédiaires de dépôts, s'est repliée, tandis que celle des troisième et quatrième industries en importance, le pétrole et le gaz naturel ainsi que les assureurs, s'est accrue.**

Ventilation par industrie de l'IDCE dans la région Asie-Pacifique*
Huit premières industries, 1988-1999



Croissance annuelle moyenne de l'IDCE (en %), 1988-1999**

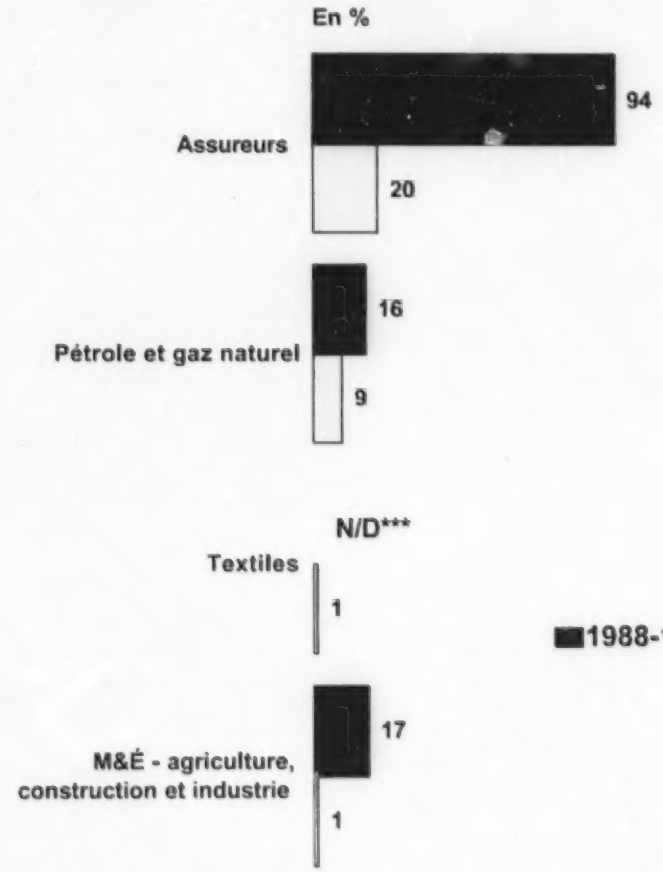
Intermédiaires de dépôts	1
Pétrole et gaz naturel	15
Assureurs	N/D****
Métaux non ferr. et prod. de métal de prem. transf	1
Textiles	N/D***
Impression et édition	N/D***
M&É - agriculture, construction et industrie	9
Matériel électronique et services informatiques	N/D***

*Pour le calcul des parts, on s'est basé sur la somme par industrie des données connues au titre de l'IDCE dans la région Asie-Pacifique. En 1999, cette somme se chiffrait à 48,1 % de l'IDCE total dans cette région.
**La croissance annuelle moyenne de l'IDCE total dans cette région entre 1988 et 1999 s'est chiffrée à 12,0 %.
***Données supprimées pour des raisons de confidentialité
****Il est impossible de calculer le taux de croissance, car la valeur initiale se situe près de zéro.
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

Les industries qui arrivent au deuxième et au troisième rangs au titre de l'IDCE enregistrent également des taux de croissance élevés

- **Entre 1994 et 1999, quelques grandes industries ont affiché un taux de croissance annuel beaucoup plus élevé que celui de l'IDCE total dans la région Asie-Pacifique (6,0 %).**
- **Les assureurs ont connu un rythme de croissance annuel remarquablement élevé (94,0 %) au cours des cinq premières années de la période étudiée (et un rythme plus rapide que le taux de croissance moyen observé durant les cinq années suivantes).**

Taux de croissance de l'IDCE dans la région Asie-Pacifique*
Quatre industries croissant le plus rapidement



Part de l'IDCE (en %), par industrie, 1999**

22

27

2

0,4

*La croissance annuelle moyenne de l'IDCE total dans la région Asie-Pacifique entre 1994 et 1999 s'est chiffrée à 5,9 %.
**Pour le calcul des parts, on s'est basé sur la somme par industrie des données connues au titre de l'IDCE dans la région Asie-Pacifique. En 1999, cette somme se chiffrait à 48,1 % de l'IDCE total dans cette région.
***Données suppnmées pour des raisons de confidentialité
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

Section E
Lien entre l'IDCE et le commerce

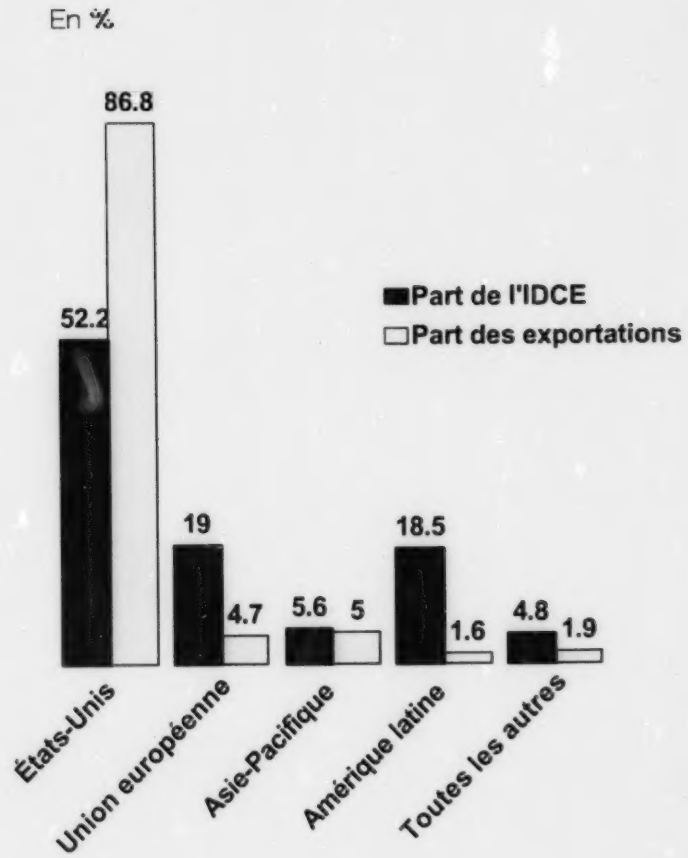
À l'échelle régionale, l'IDE sortant et les exportations sont extrêmement corrélés

- **Les parts régionales de l'IDE sortant et des exportations présentent un degré élevé de corrélation positive -- à noter que cette corrélation est moins étroite que celle entre l'IDE entrant et les exportations (les coefficients de corrélation s'établissent, respectivement, à 0,93 et à 0,98).**

- **Le degré élevé de corrélation laisse supposer que l'IDE sortant et les exportations sont complémentaires.**

- **Cette complémentarité peut s'expliquer par la proportion élevée des importations intra-entreprise en provenance du Canada dans les importations totales des sociétés affiliées canadiennes établies à l'étranger.**

Ventilation régionale de l'IDCE et des exportations, 1999

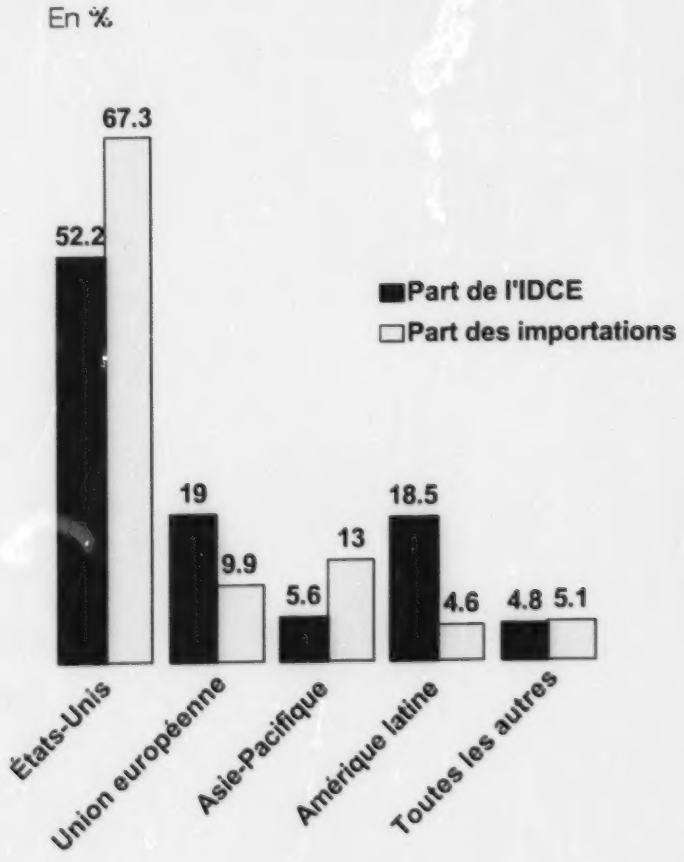


Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

L'IDE sortant et les importations sont aussi extrêmement corrélés

- Les parts régionales de l'IDE sortant et des importations présentent aussi un degré élevé de corrélation positive. (Le coefficient de corrélation s'établit à 0,92, à nouveau inférieur à celui de l'IDE entrant et du commerce, qui se chiffre à 0,98.)
- Cette corrélation est attribuable à la proportion élevée des importations intra-entreprise dans les importations totales des sociétés mères en provenance de leurs sociétés affiliées canadiennes établies à l'étranger.

Ventilation régionale de l'IDCE et des importations, 1999

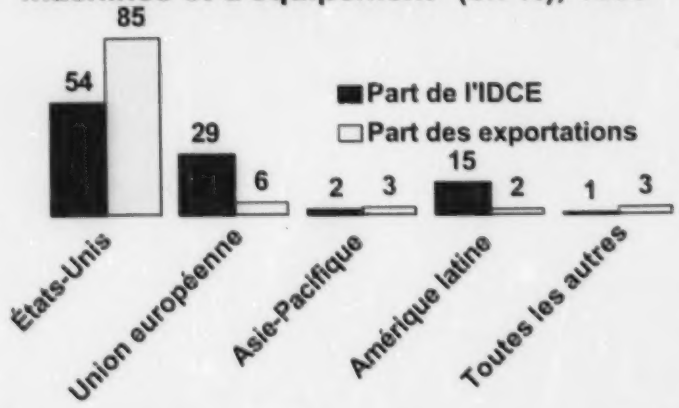


Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

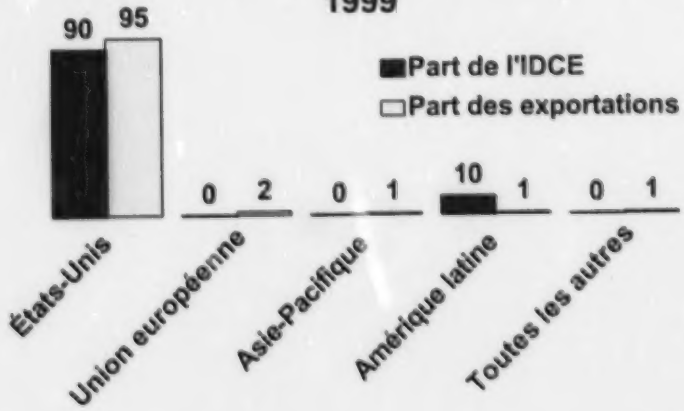
Dans le cas des industries de haute technologie, l'IDCE et les exportations sont complémentaires...

- **Les parts régionales de l'IDCE et des exportations sont corrélées positivement dans le cas des industries de haute technologie. Le coefficient de corrélation se chiffre à 0,88 pour les machines et l'équipement, à 0,99 pour le matériel de transport et à 0,19 pour les produits électriques et électroniques (à noter que, pour cette dernière industrie, la proportion des données connues est inférieure à 25 %).**

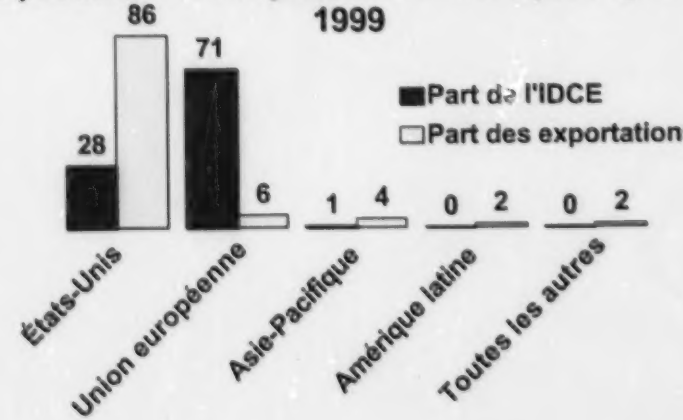
Ventilation régionale de l'IDCE et des exportations de machines et d'équipement* (en %), 1999



Ventilation régionale de l'IDCE et des exportations de matériel de transport* (en %), 1999



Ventilation régionale de l'IDCE et des exportations de produits électriques et électroniques* (en %), 1999

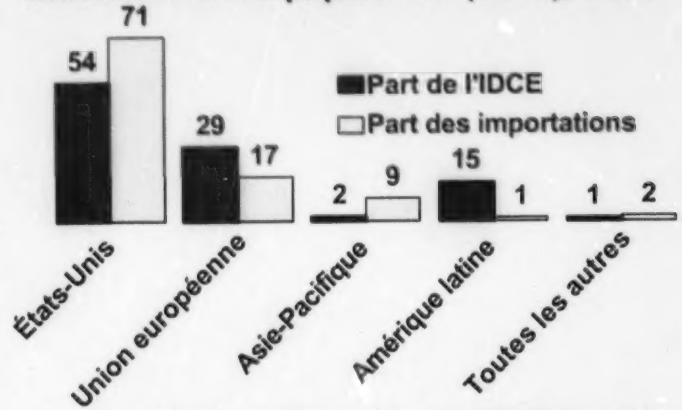


*Pour le calcul des parts, on s'est basé sur la somme, par industrie, des données connues au titre de l'IDCE dans chacune des régions.
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

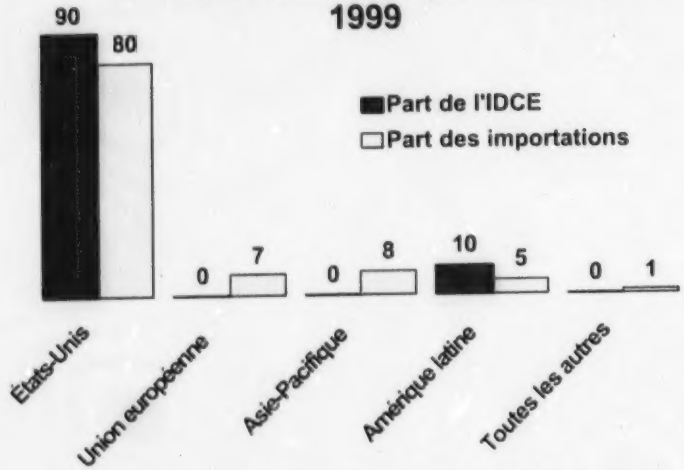
...et il en est de même entre l'IDCE et les importations

- **Les parts régionales de l'IDCE et des importations sont aussi corrélées positivement dans le cas de certaines industries de haute technologie. Le coefficient de corrélation se chiffre à 0,91 pour les machines et l'équipement, à 0,99 pour le matériel de transport et à 0 pour les produits électriques et électroniques (à noter que, pour cette dernière industrie, la proportion des données connues est inférieure à 25 %).**

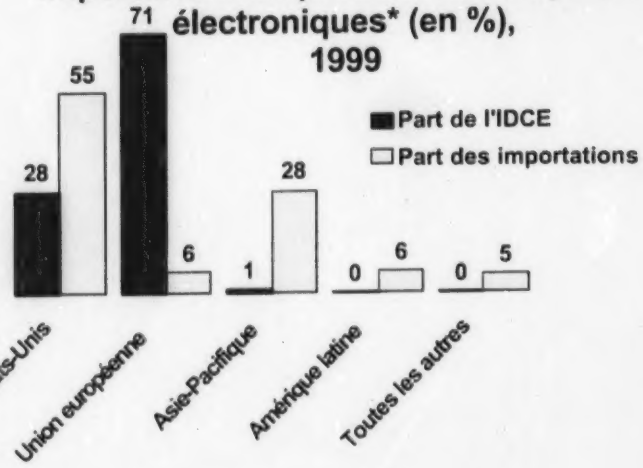
Ventilation régionale de l'IDCE et des importations de machines et d'équipement* (en %), 1999



Ventilation régionale de l'IDCE et des importations de matériel de transport* (en %), 1999



Ventilation régionale de l'IDCE et des importations de produits électriques et électroniques* (en %), 1999



*Pour le calcul des parts, on s'est basé sur la somme, par industrie, des données connues au titre de l'IDCE dans chacune des régions.
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

Conclusion

- La part canadienne de l'investissement direct à l'étranger fléchit depuis 1985.
- Entre 1988 et 1999, la répartition de l'IDE sortant entre les régions a considérablement changé. La part des États-Unis a diminué de près de 12 %, alors que celle de l'Amérique latine s'est accrue de près de 10 %.
- Plus de 80 % de l'IDE sortant est concentré dans dix industries.
  - Les plus grandes parts sont détenues par les industries suivantes : intermédiaires de dépôts, métaux non ferreux et produits de métal de première transformation et assureurs.
  - Contrairement à l'IDE entrant, les États-Unis ne sont pas la destination prédominante de l'IDCE dans les dix premières industries.
- Les dix plus grandes industries varient d'une région à l'autre. Toutefois, l'industrie des intermédiaires de dépôts est celle qui accapare la plus grande part dans toutes les régions. De plus, l'industrie des services financiers figure parmi les plus grandes industries, quelle que soit la région.
- La plupart des industries en plein essor détiennent de petites parts de l'IDE sortant. Cependant, quelques-unes sont au nombre des plus importantes.
- Les parts régionales de l'IDCE et du commerce sont corrélées positivement. La corrélation est très élevée pour les industries de haute technologie. Ces résultats laissent supposer que le commerce et l'IDCE sont complémentaires.

Description de l'ensemble de données

- Les données sur l'IDE entrant et sortant sont basées sur la Classification type des industries (CTI) pour les compagnies et les entreprises (CTI-C).
- Les données sont annuelles pour la période allant de 1988 à 1999.
- Les données, pour l'ensemble des pays, sont des codes (CTI-C) à deux chiffres (60 industries).
- Les données, pour les régions, sont des codes (CTI-C) à trois chiffres (163 industries).
- On dénombre cinq régions : les États-Unis, l'Union européenne, la région Asie-Pacifique, l'Amérique latine et toutes les autres.
- Pour des raisons de confidentialité, on a supprimé les données relatives à un certain nombre d'industries, particulièrement à l'échelle des codes (CTI-C) à trois chiffres. Le pourcentage des données connues à l'échelle régionale a été calculé et présenté dans les tableaux 1 et 2 à la fin de la présente section. Par pourcentage des données connues, on entend la part de la somme de l'IDE à l'échelle des industries moins les valeurs soustraites de la somme de l'IDE à l'échelle des industries sans valeurs soustraites.
- Dans la Section C, Situation des industries, on a calculé la part de chaque industrie au moyen des données (à l'échelle des industries) pour l'ensemble des pays et des codes (CTI-C) à deux chiffres, pour lesquels le pourcentage des données connues se chiffre à près de 100 %.
- Dans la Section D, Situation des industries, par région, on a calculé la part des régions à l'échelle des industries en se basant sur la somme des données connues au titre de l'IDE pour chacune de ces régions. Les notes de bas de page font état de la proportion des données connues au titre de l'IDE total en provenance de chacune de ces régions.

Tableau 1
*Pourcentage des données connues au titre de l'IDE entrant**

	1988	1990	1992	1994	1996	1998	1999
Ensemble des pays	98,2	98,8	99,3	99,4	99.5	99.6	94.4
États-Unis	88,4	90,0	90,9	93,2	87.4	91.1	82.4
Union européenne	63,0	64,0	69,0	68,2	72.8	85.0	81.1
Asie-Pacifique	55,1	66,1	59,5	60,1	61.1	63.4	61.7
Amérique latine	15,2	19,4	15,4	13,9	24.0	25.5	24.7

Tableau 2
*Pourcentage des données connues au titre de l'IDE sortant**

	1988	1990	1992	1994	1996	1998	1999
Ensemble des pays	83,6	84,6	88,7	88,8	92.8	78.1	77.9
États-Unis	62,5	68,5	59,0	73,4	68.5	59.2	60.4
Union européenne	75,9	75,4	72,7	84,0	85.4	52.5	54.7
Asie-Pacifique	84,2	76,2	50,8	58,3	71.1	49.2	48.1
Amérique latine	76,1	80,3	74,8	76,1	82.8	73.9	73.2

*Par pourcentage des données connues, on entend la part de la somme de l'IDE à l'échelle des industries moins les valeurs soustraites de la somme de l'IDE à l'échelle des industries sans valeurs soustraites. Les pourcentages liés aux années impaires sont aussi disponibles.
Source : Calculs basés sur des données de Statistique Canada

Direction générale de l'analyse de la politique micro-économique

Le présent rapport a été préparé par :

Cemile Sancak (995-6939) sous la direction de Someshwar Rao
Direction de l'analyse des investissements stratégiques